

ALARMAS DE HUMO PARA PERSONAS SORDAS O DURAS DE OÍDO



**SI HAY UN INCENDIO,
ES IMPORTANTE SALIR
INMEDIATAMENTE Y
REUNIRSE EN EL LUGAR
DE REUNIÓN DESIGNADO.
NO REGRESE JAMÁS.**



**NFPA Centro de educación
Preventiva para los
Más Vulnerables
One Batterymarch Park
Quincy, MA 02169**

Las alarmas de humo salvan vidas

Aunque es importante tener alarmas de humo que funcionan en todos los hogares, no todos los residentes tienen las mismas necesidades. No es exagerado insistir en la importancia de dichas alarmas, ya que la temprana advertencia dada por éstas es la primera línea de defensa que tienen la mayoría de las personas contra un incendio. La cantidad de muertes debido a incendios en el hogar en los Estados Unidos ha disminuido a la mitad desde que la alarma de humo de una sola estación se puso a disponibilidad de los consumidores en los 70's.

Pero las alarmas de humo convencionales no bastan para ayudar a los sordos o duros de oído, quienes no pueden confiar en que el sonido emitido por una alarma convencional les avise que hay humo o fuego. Hoy, los fabricantes de aparatos de seguridad ofrecen alarmas de humo con sonido y luces estroboscópicas que alertan a la gente contra incendios en el hogar.

Los códigos de alarmas de incendios exigen la instalación de alarmas de humo en estaciones

múltiples interconectadas en las nuevas construcciones residenciales, incluyendo afuera de cualquier lugar donde alguien duerme, dentro de cada dormitorio y en cada piso. Estos requisitos tienen una ventaja sobre las alarmas de humo de una sola estación, porque cuando una alarma interconectada se activa, todas las alarmas interconectadas suenan. Por ejemplo, el sonido de una alarma en el sótano quizás no suene suficientemente fuerte como para despertar a una persona dura de oído que duerme en una habitación de arriba.

Otras características de las alarmas de humo diseñadas en consideración a los sordos o duros de oído, son las alarmas provistas de luces estroboscópicas. Pero se debe tener en cuenta que las luces estroboscópicas integrales o separadas son de la modalidad CA y no funcionan con pilas. Las demás funciones de las alarmas de humo sí funcionan con pilas y son generalmente requeridas en las construcciones nuevas.

NFPA Centro de educación Preventiva para los Más Vulnerables



Coordinadores de los programas comprensivos de alarmas de humo para las personas sordas o duras de oído.

Nancy Trench

Directora auxiliary
Publicaciones para
la Prevención de Incendios
Oklahoma State University
930 N. Willis
Stillwater, OK 74078-8045
(405) 744-8100
ntrench@osufpp.org

Jennifer Mieth

Massachusetts State Fire
Marshal's Office
P.O. Box 1025, State Road
Stow, MA 01775
(978) 567-3381
jennifer.mieth@state.ma.us

Fabricantes de alarmas de humo que cumplen con las normas UL 1971 para personas sordas o duras de oído.

Gentex Corporation

Corporate Headquarters
(Sede)
600 North Centennial St.
Zeeland, MI 49464
(616) 772-1800
(616) 772-7348- fax

Las alarmas de humo 713CS (CA únicamente) y 7139CS (CA con pila de sustitución) tipo fotoeléctrico de estación sencilla/múltiple interconectables tienen una alarma de corneta piezoeléctrica 90dB y luz estroboscópica de 177 bujías. Los modelos 713LS y 7139LS son parecidos, pero son unidades de estación sencilla no interconectables, con cable y enchufe.

BRK Brands

3901 Liberty Street Rd.
Aurora, IL 60504-8122
Attention BRK Electronics
(800) 323-9005
www.brkelectronics.com

Las alarmas de humo 100S (CA únicamente) tipo-ionización, estación sencilla/múltiple interconectables, tienen una alarma piezoeléctrica de corneta 85dB y una luz estroboscópica de 177 bujías.

First Alert

3901 Liberty Street Rd.
Aurora, IL 60504-8122
(800) 323-9005
www.firstalert.com

Las alarmas de humo SA100B (CA únicamente) ionización tipo estación sencilla/múltiple interconectables tienen una alarma piezoeléctrica de corneta 85dB y una luz estroboscópica de 177 bujías.

Kidde

1394 South 3rd St.
Mebane, NC 27302
(800) 880-6788
www.kiddeus.com

La luz estroboscópica SL177i es una luz estroboscópica de 177 bujías, que tiene que ser interconectada con una alarma de humo Kidde de CA de estación múltiple. La SL177 es parecida, pero se puede conectar a cualquier alarma de humo que tenga un toma corriente de relé apropiado.

*Los bomberos que instalan alarmas de humo sin costo alguno en sus comunidades deben comunicarse con los fabricantes para obtener precios de descuento.

Para comunicarse con nosotros...

NFPA

Public Education Division (División de Educación Pública)
One Batterymarch Park
Quincy, MA 02169
Fax (617) 984-7222

***Lisa Braxton**

Public Education Project Manager (Administradora de Proyectos de Educación Pública)
(617) 984-7274 • lbraxton@nfpa.org

***Barbara Dunn**

Staff Assistant (Auxiliar de Personal)
(617) 984-7285 • bdunn@nfpa.org

***Sharon Gamache**

Executive Director (Directora Ejecutiva)
NFPA Center for High-Risk Outreach
(Centro de Educación Preventiva para los Más Vulnerables)
(617) 984-7286 • sgamache@nfpa.org

Sandra Araujo

Public Education Specialist (Especialista de Educación Pública)

Judy Comoletti

Public Education (Educación Pública)
Assistant Vice President (Vicepresidente Auxiliar)
Public Education Division (División de Educación Pública)

Amy LeBeau

Editor/Public Education (Directora/Educación Pública)
Communications Manager (Administradora de Comunicaciones)

Sitios web de NFPA

www.nfpa.org
www.firepreventionweek.org
www.riskwatch.org
www.sparky.org
www.losbuenosrecuerdos.org

*Personal del Centro de Educación Preventiva para los Más Vulnerables